〈出願 抄録シート〉

参考←ここをクリックしてみて下

、江 树	₹ 5.	少 逐次	1							%	≒	, OCA C F		
*[名称]	①携帯情報端末の表示装置					[作成日] yyyy/mm/dd				/dd	2000/02/08			
[所属部課]	45-51		〔発明	者] 岩	= 深	(他	名)			[内線]	4652			
[開発テーマ 名]	2000年	新PDC携帯	電話				/. /	[開発N(0.]					
「出願の緩急	1.普	通				[発明	月性貨	[] 3. 先	行74	. 7				
*部(青字) 発明者 記入 [所属長確認] 川村克明 特許管理者記入セクションー1														
[大分類]	A	:チューブ	-	「中分類」		06:無 信機)	線機	送受	[小子		005:携带	華話		
[受付番号]				[受付日]					[評価	运会期]	54期			
[技術分類]		06005	- 1	分類2-1-学園					<u> </u>		<u> </u>			
*従来技術							*発明·考案							
*[構成] 今まではどんな事をやっていたか? 複数職の表示が出きる例えば3原色の光源又は74份を							*[構成]どんな仕掛けで、どこを権利化したいか 携帯情報端末の内部に表示内容が文字等の表示で簡素化しても良い							
複数職の表 透過又は反 示装置は表	示が出き	る例えば	3 原色の	光源又はた	足江天	しかなえ	か 地 田	にする機	能を旨	少什. 商素	化表示で可	と判断した	場合は表示	
不装置は表	不内容に	. 民1ノワリ	m CTXXI	CSC		良い。	・また	と、上記	簡素	表示指示は	色回路は動 用者の意志 使用者の意	で切り替え 志で機器が	が有っても 自動的に判	
		I - A				生した	よく 3 <u>#1 本</u>	エアトの	を付り	しても良い 【の違いは】				
*[欠点] 今3 常に複数色 流が増加し	で表示す	ろので表	示品質は の電池使	良いが、	肖費電 短くな	表示で、	するr 表示!	内容に応 こ必要な	じて電力	表示品質(f が少なくな	五)を選択す	るように 都 報端末の電	成したの 池の使用時	
る欠点があ		1 (1 - + ·	-2 7 at					する事が		。。 にも記入	<u> </u>			
‡[略図]添作	可資料バ	-Wr (C 0)				TLABL	<u> </u>	17,2417	3 701	10 010/1	検知部	(100 100 140 140 140 140 140 140 140 140	- Marie - Mari	
				٦					制御部	部		内蔵する場	場合もある)	
			1					•			<u> </u>			
			制御	部			1_		,		<u> </u>			
表示部(社	数色表:	ボ)				表示	部(複数色表	長示)		外部ス	イッチ		
1				-										
 編集日:2000/02/18 編集者:Yoshirou Sugai														
特許管理者記入セクションー2 [発展会・評価会結果] 先行調査後出願														
	F価会結	製」 先行	r調査後出	願									-	
[少要書類])	000	出願抄録 届出書表	lシート 紙(表·裏	に記入)			明細書			その他		-	
<u> </u>													! 	
[発掘会実	施日〕		[評価会	実施日]		[20	の他]			[確:			_	
2000/02/1										营井				
容錦山麻地	£⊋:,_ L													

登録出願抄録シート

Mail 図面を見る

- 5. そこで表示装置は画像用に適した複数色表示可能なものをそのまま使用し、文字やグラフィックス等のデータを表示する場合には表示可能な色の内から任意の一色(減色でも可)を選択して表示する。
- 6. 例えば背景の白色を表示色の全ての色を表示させて作っている場合には、背景色を消し、文字部分を単色にすることで、ほとんどのドットに掛かる電圧を減らすことが出来るので、全体の消費電力を削減することが可能となる。TFT駆動のLCDや自発光のEL表示装置などでは、その効果がより顕著となる。
- 7. 上記のように表示色数を減らしても、内容が文字やグラフィックス等であればユーザーにとって必要な情報は十分に伝わるのでデメリットはほとんど無い。
- 8. 表示色を減らすことでセーブできた電力は、そのまま携帯装置本体の使用時間を延長する方向に使用でき、ユーザーにとっては小型、軽量、長時間使用可能といったメリットを容易に得ることができる。

以上